

بسمه تعالی

منابع آزمون جذب نیروی شرکت مهندسی معدنی نوآوران مس

جدول شماره ۱- مواد امتحانی دفترچه عمومی

مقطع	کد رشته	مواد امتحانی دفترچه عمومی	تعداد سؤالات دفترچه عمومی	مواد امتحانی دفترچه اختصاصی
دیپلم	۱۰۰۱ و ۱۰۰۲	معارف اسلامی، زبان و ادبیات فارسی، علوم اجتماعی، فناوری اطلاعات، هوش، ریاضی و زبان انگلیسی	۱۰۰	-
فوق دیپلم	۱۰۰۳ تا ۱۰۱۰	معارف اسلامی، زبان و ادبیات فارسی، علوم اجتماعی، فناوری اطلاعات و زبان انگلیسی	۵۰	مطابق جدول شماره ۲
لیسانس	۱۰۱۱	معارف اسلامی، زبان و ادبیات فارسی، علوم اجتماعی، فناوری اطلاعات و زبان انگلیسی	۵۰	مطابق جدول شماره ۲

جدول شماره ۲- مواد امتحانی دفترچه اختصاصی*

مقطع	کد رشته	رشته	گرایش	مواد امتحانی دفترچه اختصاصی
فوق دیپلم	۱۰۰۳	برق	الکترونیک/ ابزار دقیق/ کنترل	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲، الکترونیک، مدار منطقی و ابزار دقیق
	۱۰۰۴	برق	قدرت	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲، الکترونیک کاربردی، اندازه گیری الکتریکی، ماشین های الکتریکی و ترانسفورماتور
	۱۰۰۵	معادن	فرآوری/ استخراج	روشهای استخراج روباز و زیرزمینی، حفاری اکتشافی، چالزنی و آتشکاری، تهویه در معادن، نگهداری در معادن، کانه آرایی، کانی و سنگ، خردایش و دانه بندی، فلوتاسیون و هیدرومتالورژی
	۱۰۰۶ و ۱۰۰۷	گروه امور اداری و مدیریت	-	اصول حسابداری ۱ و ۲، مبانی و اصول سازمان و مدیریت، مدیریت رفتار سازمانی و اقتصاد خرد
	۱۰۰۸	گروه شیمی	کلیه گرایش ها	شیمی عمومی، شیمی آلی ۱، شیمی تجزیه ۱، شیمی فیزیک ۱ و شیمی معدنی ۱
	۱۰۰۹	گروه مکانیک	کلیه گرایش ها	ترمودینامیک، استاتیک، مقاومت مصالح، مکانیک سیالات، انتقال حرارت و شناخت اجزاء ماشین
	۱۰۱۰	گروه مواد	کلیه گرایش ها	شیمی معدنی، شیمی تجزیه، الکتروشیمی، مبانی ریخته گری و شکل دادن، تکنولوژی تهیه مس، متالورژی فیزیکی و عملیات حرارتی
لیسانس	۱۰۱۱	مهندسی صنایع	صنایع/برنامه ریزی و تحلیل سیستم/تکنولوژی صنعتی/تولید صنعتی	آمار و احتمال، تحقیق در عملیات، اقتصاد مهندسی، کنترل پروژه، کنترل کیفیت، کنترل موجودی و طرح ریزی واحدهای صنعتی

* تعداد سؤالات دفترچه اختصاصی، ۵۰ سؤال است. داوطلبان عزیز، در جلسه امتحانی، مجاز نخواهند بود از ماشین حساب استفاده کنند.

تذکر ۱: کلیه سؤالات مواد آزمون عمومی و اختصاصی به صورت چهارگزینه ای می باشد. ضمناً به ازاء هر پاسخ اشتباه به سؤالات، یک سوم نمره منفی در نظر گرفته خواهد شد.

تذکر ۲: نمره کل دروس عمومی و دروس اختصاصی به صورت جداگانه محاسبه خواهد شد و ضرایب دروس برای هر درس سؤالات عمومی و اختصاصی، ضریب یک (۱) خواهد بود.

تذکر ۳: در محاسبه نمره کل داوطلبان، وزن میانگین کل دروس عمومی ۴۰ و میانگین دروس تخصصی ۶۰ می باشد.